

# SAF-AHD1000.3mP.

## ПАСПОРТ

### УЛИЧНАЯ AHD ВИДЕОКАМЕРА С ВАРИОФОКАЛЬНЫМ ОБЪЕКТИВОМ

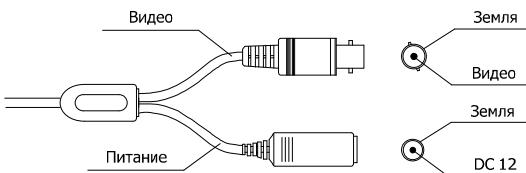
#### Особенности

Уличная Full HD AHD-видеокамера SAF-AHD1000.3mP. с ИК подсветкой и вариофокальным объективом 2,8-12 мм торговой марки «SAFCON».

Основой устройства является КМОП матрица 1/3" NVP2470H + AR0330 обеспечивающая высококачественное изображение с 2048\*1536 разрешением. За обработку изображения отвечает процессор NVP2470H+AR0330, имеющий на борту все необходимые функции для оптимизации работы камеры под конкретные условия наблюдения. Для этого процессор имеет автоматический баланс белого, цифровой фильтр шумоподавления 3DNR, расширенный динамический диапазон D-WDR, компенсация встречных засветок BLC.

Встроенный ИК-фильтр блокирует инфракрасный свет в дневное время для повышения качества изображения. В ночное время этот фильтр убирается чтобы использовать более широкий спектр излучения для видеонаблюдения и вместе с интеллектуальной ИК-подсветкой (до 40 м) обеспечивает контроль за объектом даже в полной темноте.

Корпус камеры изготовлен из металла и может эксплуатироваться на улице.



#### Условия безопасной эксплуатации

##### ВНИМАНИЕ!

Перед тем, как начать использовать изделие, внимательно прочитайте данный документ.



##### ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

Предупреждение о наличии внутри корпуса изделия неизолированных электрических цепей, которые могут представлять опасность для человека. Для снижения риска поражения электрическим током не разбирайте устройство.



##### ВНИМАНИЕ!

Ремонт техническое обслуживание изделия должно осуществляться только квалифицированным техническим персоналом.

- Во избежание случаев поражения электрическим током и потери гарантии не разбирайте устройство.
- Не подвергайте устройство ударам и сильным вибрациям.
- Не используйте источники питания, которые по характеристикам отличаются от требуемого. Если вы не уверены в типе источника питания, обратитесь к своему дилеру.
- Не перегружайте электрические сети потребителями, так как это может привести к возгоранию и поражению электрическим током.
- Установка данного устройства должна соответствовать всем требованиям безопасности.
- Не используйте дополнительное оборудование, которое не совместимо и не рекомендовано производителем.
- Прокладывайте кабеля таким образом, чтобы они были защищены от всевозможных повреждений.
- Технические характеристики и дизайн продукта могут быть изменены без предварительного уведомления.

#### Гарантии изготавителя.

-предприятие-изготовитель гарантирует соответствие камеры требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации

-гарантийный срок эксплуатации-12 месяцев с даты продажи через торговую монтажную организацию, но не более 30 месяцев от даты производства.

-гарантийные обязательства действуют только при представлении настоящего руководства.

#### Транспортировка и хранение.

-камера в транспортной таре перевозится любым видом крытых средств в соответствии требованиям действующих нормативных документов.

-условия транспортирования должны соответствовать условиям хранения по ГОСТ 15150-69.

-хранение камеры в транспортной таре на складах изготавителя и потребителя должно соответствовать условиям по ГОСТ 15150-69.

# SAF-AHD1000.3mP.

## ПАСПОРТ

### УЛИЧНАЯ AHD ВИДЕОКАМЕРА С ВАРИОФОКАЛЬНЫМ ОБЪЕКТИВОМ

#### МОДЕЛЬ

#### SAF-AHD1000.3mP.

|                         |                                    |                         |
|-------------------------|------------------------------------|-------------------------|
| Матрица                 | Тип                                | NVP 2470H + AR0330      |
|                         | Эффективные пиксели                | 2048(Г)x1536(В)         |
|                         | Система сканирования               | Прогрессивная развёртка |
|                         | Разрешение                         | AHD:H:2K                |
|                         | Мин. чувствительность              | 0.01 люкс               |
|                         | Электронный затвор                 | Авто                    |
| Сигнал                  | Синхронизация                      | Внутренняя              |
|                         | Отношение сигнал/шум               | ≥ 42 дБ                 |
|                         | Видеовыходы                        | AHD                     |
|                         | Дистанция передачи сигнала         | AHD: до 500 м           |
| Объектив                | Тип                                | фиксированный           |
|                         | Фокусное расстояние                | 2,8-12 мм               |
|                         | Регулировка диафрагмы              | -                       |
| ИК-подсветка            | Количество ИК-диодов               | 42 (Ш=5 мм)             |
|                         | Дальность                          | до 40 м                 |
|                         | Длина волн                         | 850 нм                  |
| Цифровые функции        | DSP-процессор                      | NVP2470H                |
|                         | OSD-меню                           | нет                     |
|                         | Баланс белого                      | Авторежимы              |
|                         | Компенсация засветок               | Авто                    |
|                         | АРУ                                | Авто                    |
|                         | Функция день/ночь                  | Авто                    |
|                         | Фильтр шумоподавления              | Авто                    |
|                         | Динамический диапазон              | Авто                    |
|                         | Накопление заряда x2-x30 (Sens-up) |                         |
|                         | Дополнительно                      | Нет                     |
| Эксплуатация и хранение | Напряжение питания                 | DC 12В±10%              |
|                         | Потребляемый ток                   | 700 мА                  |
|                         | Материал корпуса                   | Алюминий                |
|                         | Цвет корпуса                       | Серый                   |
|                         | Класс защиты                       | IP-65                   |
|                         | Температура эксплуатации           | -40...+60°C             |
|                         | Температура хранения               | -20...+60°C             |
|                         | Максимальная влажность             | 95%                     |
|                         | Габаритные размеры                 |                         |

-Если Вас интересует более подробная информация, Вы можете изучить раздел «Техподдержка» на сайте [www.safcon.ru](http://www.safcon.ru) (<http://www.safcon.ru/support/>) или по телефону: 8(495)926-09-74, 8 (925) 777-07-16, 8 (925) 777-07-81 в рабочие дни с 11-00 до 18-00. Также, Вы можете написать подробное описание проблемы на email: support@safcon.ru

-Если по каким-либо причинам у Вас не получается произвести настройку оборудования, Вы можете воспользоваться услугами монтажного отдела или платными услугами настройки сервисного центра.

-Если Вы считаете, что оборудование имеет производственный брак или технические дефекты, Вам необходимо направить подробное описание на почту [support@safcon.ru](mailto:support@safcon.ru), созвониться с сотрудником сервисного центра по телефону 8(495)926-09-74. Оборудование, для проведения диагностики необходимо привезти по адресу: г.Москва, Пятницкое шоссе, д.18, Павильон 477.